

**PREDMET: IT355 Web Sistemi 2**

Student:

Velibor Bačujkov 2493

# 11 domaći zadatak

OPIS PORTLETA

Ako radite kao portlet programer na Liferay Portal aplikaciji, verovatno ćete znati da Liferay vam omogućuje da koristite puno različitih okvira, kako bi se ostvario taj cilj. Na primjer, vi ste slobodni koristiti Struts, JSF, Vaadin, Spring ili bilo koji drugi okvir koji želite. U Dodatak, Liferay pruža izvan okvira dva pomoćna okvira / alata koji nam mogu pomoći u našim razvojnim zadacima:

Liferay MVC portleta okvir: jednostavan, lagan i jednostavan za razumeti okvir za razvoj portleta. Koristeći ovaj okvir, možemo lako upravljati portlet životni ciklus i sve zahtjeve koji se mogu poslužiti. To je alternativa okvira trećih osoba, kao što su Spring MVC portleta, Struts ili JSF.

Usluga Builder: pomoću ovog alata, od vas će se moći graditi na jednostavan način upornosti i usluga sloj za primenu. Ovaj alat se koristi Liferay kako bi proveli svoje portlete.